

Scheda dati del prodotto

7290-2 STAC CAL

EAN-No. 4000896220373



Con certificato di calibratura DAkkS · Lunghezza: 302 mm · Campo di coppia min-max: 5 – 60 Nm · lbf min-max: 3,5 – 44 lbf.ft · Precisione: 1 % · $\frac{1}{10}$ $\frac{3}{8}$



Applicazione:

Ideali anche per tutti gli avvitiamenti con chiavi dinamometriche/torsiometriche che richiedono un'elevata precisione o l'obbligo di documentazione, ad es. componenti del motore, in particolare viti della testata, macchine con requisiti elevati (tra cui robotica, ecc.)

- Smart-Technologie – Ready for Industry 4.0
- Chiave dinamometrica **con certificato di calibratura DAkkS**
- Inclusa testa a cricchetto 6402-1 $\frac{3}{8}$ " (10 mm)
- Lunghezza con/senza utensile ad innesto: 347 mm / 302 mm
- Tecnologia HAZET Smart composta dall'app SmartTAC e dall'interfaccia Bluetooth 4.1 Low Energy (gruppo di prodotto 7000-2 sTAC può essere soggetto a restrizioni di autorizzazione su base nazionale)
 - Scambio di dati in tempo reale per visualizzare il processo di avvitatura sui dispositivi mobili (smartphone, smartwatch, PC tablet)
 - Interfaccia USB-C per la programmazione e la documentazione dei dati di serraggio su laptop e PC con software SmartTAC-Tool 7910-sTAC
 - Tutte le chiavi dinamometriche combinate coppia ed angolo di rotazione sTAC sono utilizzabili anche in modo indipendente, senza l'app SmartTAC
- Design HAZET ergonomico e orientato all'utente per uso professionale
- Design compatto grazie alle dimensioni ridotte e all'integrazione della scheda circuitale nel tubo principale
 - Consente alla chiave torsiometrica e dinamometrica coppie piccole a partire da 1 Nm
- Classe di protezione IP 40
 - Display e tastiera a membrana antispruzzo
- Presa USB-C per caricare la batteria direttamente nell'utensile
- Include batteria agli ioni di litio sostituibile (tipo 14650 / 3,7 volt)
 - Ricarica direttamente nell'utensile tramite USB-C
- Incluso 1 metro di cavo USB 3.1 / A-C

Funzioni: 7000 sTAC

- Display OLED
 - Ampio, a contrasto, con ottima leggibilità
 - Regolabile e ruotabile a 180°
- Visualizzazione valore misurato
 - Dimensione carattere 13 mm
 - Valutazione OK / NON OK del collegamento a vite
- Scostamento indicazione
 - Coppia dx / sx: ± 1 % / ± 1 digit
 - Angolo di rotazione dx / sx: ± 1 % / $\pm 1^\circ$
- Intervallo dell'angolo di rotazione sommando: da 0 fino a 999°
- Precisione indicazione OK (verde)
 - Coppia: regolabile da ± 1 a 10 %
 - Angolo di rotazione: regolabile da 1 a 90°
- Unità di misura di coppia regolabili: Nm, lbf ft, lbf in, kgf m
- Lunghezza effettiva regolabile / programmabile: da 0 a 250 mm

Scheda dati del prodotto

7290-2 STAC CAL

EAN-No. 4000896220373



- Prerequisito per misurazioni corrette di coppia/angolo di rotazione
- Segnalazione quadrupla del collegamento a vite
 - Segnale acustico (cicalino)
 - Vibrazione
 - Indicazione numerica continua
 - Segnalazione LED a 360° con "funzione semaforo"
- Valore di soglia, presegnalazione: regolabile da 50 a 99%
- Segnalazione regolabile
 - Segnale acustico (Buzzer) ON / OFF
 - Vibrazione ON / OFF
- Funzione di reset
 - Ripristino alle impostazioni di fabbrica
- Periodo di standby: regolabile da 1 a 10 min
- Indicatore batteria e memoria
- Memoria
 - Fino a 3000 misurazioni
 - Inclusa data e ora
- Possibilità di programmazione
 - Blocchi di parametri: 25
 - Piani di lavoro: 25
- Funzioni di controllo
 - Controllo coppia durante il serraggio angolare
 - Controllo angolo durante il serraggio di coppia
- Funzione di blocco menu
 - Codice a quattro cifre, liberamente selezionabile
- Visualizzazione di
 - Versione software
 - Numero di serie
 - Data di calibratura
 - Indicatore di assistenza / contatore di utilizzo
- Lingue del menu
 - Tedesco, inglese, francese, italiano, cinese
- Software
 - Software di programmazione e di analisi 7910-sTAC (a pagamento)
 - App SmartTAC per Android e Apple iOS (a pagamento)
- Approvazione wireless
 - Serie 7000-2 sTAC con interfaccia Bluetooth
 - Omologato in UE, Svizzera, Norvegia, Cina, India, Corea del Sud, Messico, Turchia
 - Altri Paesi su richiesta.
- Alternativa senza Bluetooth
 - Serie 7000-5 sTAC senza interfaccia Bluetooth
 - Connessione tramite USB a laptop e PC
 - Non è possibile utilizzare l'app SmartTAC
- **Con funzione Bluetooth (7000-2sTAC)**
- Testata secondo DIN EN ISO 6789-2:2017, VDI / VDE 2648, foglio 2
- Made in Germany
- Presa di forza: 10 %
- Dimensioni: 302 mm
- Peso netto (kg): 0,64 kg
- Per utilizzo manuale
- Campo di coppia min-max: 5 – 60 Nm
- lbf min-max: 3,5 – 44 lbf.ft
- Precisione: 1 %

Scheda dati del prodotto

7290-2 STAC CAL

EAN-No. 4000896220373



- Lunghezza effettiva della chiave dinamometrica, l min.-max 1 mm: 248,00 – Nm
- Forza di azionamento min.-max. kg: 1,8 – 22,2 kg
- Numero denti: 30 (Angolo di apertura 12°)
- Calibro dell'utensile di regolazione l2: 30 mm

Certificato di calibratura per utilizzatori professionali, in particolare per:

- Settore aeronautico
- Industria automobilistica
- Nuove energie, turbine eoliche, parchi offshore
- Industria petrolchimica (petrolio/gas)

La riferibilità documentata garantisce una continua dimostrabilità!

Numero articolo

7290-2 STAC CAL